BYGGMÄSTAREN

TIDSKRIFT FÖR ARKITEKTUR OCH BYGGNADSTEKNIK

Upplaga B: Byggnadsteknik *Trettioförsta årgången*

Redaktörer : *Civilingenjör* SVR *Gunnar Essunger*
Arkitekt SAR *Tore Virke*

byggnadsteknik 1952

ESSELTE AKTIEBOLAG
STOCKHOLM 1953
200005

Digitized by the Internet Archive
in 2023

https://archive.org/details/byggmaestaren_1952_31_indexcontents-b

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Författarregister

AHLSÉN, TORE, Arkitekt SAR
Husbyggnadsprojektering. Tre rådgivare se på varandra 37
ARUP, OVE, Civilingenjör
Samarbetet mellan ingenjören och arkitekten (Exempel från byggnadsverksamheten i England) 89
BENGTSSON, B. ÅKE, Civilingenjör SVR, Lektor
Lätta takkonstruktioner av stål 175
BJURSTEN, GÖRAN, Civilingenjör SVR
Har vi något att lära av amerikanska byggen? 15
BOYSEN, SVEN, Arkitekt SAR
Byggnadsplan för skredområdet i Surte 31
BRANDT, OVE, Civilingenjör
Är ljudisoleringen i våra bostadshus tillfredsställande? 145
BRUUN, MARTIN, Ingenjör
Kondensproblem vid plana tak 143
COLLEEN, C. G., Civilingenjör SVR
Husbyggnadsprojektering. Tre rådgivare se på varandra 37
DALÉN, INGRID, Pol. mag.
Är ljudisoleringen i våra bostadshus tillfredsställande? 145
DYBECK, SVEN, Civilingenjör SVR
Lillnora — ett experimenthus 225
EKBLAD, KARL-GÖRAN, Civilingenjör SVR
Håltegelbjälklag 253
ENGWALL, ANDERS, Ingenjör
Fuktundersökningar av lättbetongtak 139
ENGWALL, ARNE, Civilingenjör SVR
Membranisolering av plana tak 135
ERIKSSON, AXEL, Tekn. dr
Den svenska byggnadsmaterialmarknaden. (Några reflektioner kring en utredning) 1
ESSUNGER, GUNNAR, Civilingenjör SVR
Plana tak 117
Konstruktionsvirke 165
Byggforskningen 10 år 233
FREY, GUY S:SON, Fil. lic.
Takpappen och de plana taken 129
GEWALT, OLLE, Civilingenjör SVR
Buller från tvättstugor 164
GRANHOLM, HJALMAR, Professor
Grundforskningen och byggnadstekniken 235
HAGERMAN, TOR, Fil. dr
Om strukturen hos några putsbruk 103
HANSON, RUNE, Civilingenjör SVR
Hur har våra plana tak fungerat? 118
Den befintliga byggnaden som forskningsobjekt .. 252
HENRIKSSON, KURT, Civilingenjör SVR
Monterbara elementhus av fabrikstillverkade lättbetongplattor 265
HJORT, IVAR, Överstelöjtnant VVK
Byggnadsledning och entreprenadsystem 231
HOLMBERG, ÅKE, Tekn. dr
Husbyggnadsprojektering. Tre rådgivare se på varandra 37
En fackidiots vedermödor 272
HULTENBERGER, LENNART, Civilingenjör SVR
Återuppbyggnaden i Surte 21
HULTMAN, BERNDT, Överingenjör
London-skjulet i Göteborg 41
INGBERK, KJELL, Ingenjör
Gjutasfaltisolering av plana tak 137
JACOBSSON, MEJSE, Tekn dr
Stordrift eller smådrift 115
Kan formen för entreprenaduppgörelser bidra till utvecklingen? 155
Tankar kring byggforskning 239
KARLÉN, INGVAR, Civilingenjör SVR
Byggnytt 1952 i Malmö 269
LECKSTRÖM, E., Instruktör
Murarens synpunkter på brukets egenskaper för murnings- och putsningsarbetets utförande 112
LETTSTRÖM, GUSTAF, Arkitekt SAR
Hur bedömer vi våra lägenheters bostadsvärde? .. 63
Lillnora — ett experimenthus 230
LINDQVIST, HERBERT, Överingenjör
Vart tar yrkesskickligheten vägen? 149
LUNDGREN, ÅKE, Civilingenjör SVR
Surtehusens konstruktion 29
MANNERFELT, THURE, Civilingenjör SVR
Massförteckningar i »1952 års upphandlingskungörelse» — en nyhet med förpliktelser 203
NIELSEN, KNUD E. C., Civilingenjör
Bjälklagsplattor av betong 185
NOBEL, PER-AXEL, Arkitekt SAR
Byggnadsplan för skredområdet i Surte 31
NYCANDER, SVEN, Civilingenjör SVR
Hur skall putsnings- och murningstekniken kunna förbättras? 106
ODENSTAD, STEN, Civilingenjör SVR
Sättningarna i skredområdet i Surte 32
PERSSON, KIELL, Civilingenjör
Hållfasthetsegenskaper hos ånghärdad kalkbunden lättbetong 113
PLEIJEL, GUNNAR, Arkitekt SAR
Globoskopet. Ett instrument för solljus- och dagsljusanalyser 219
PONTÉN, RUBEN J:SON, Civilingenjör SVR
Svetsade stålkonstruktioner för husbyggnader samt metoder för svetskontroll 195
RONGE, HANS E., Med. dr, docent
Lämplig värmegrad och nödig luftväxling 205
ROOSAAR, HEINO, Ingenjör
Om strukturen hos några putsbruk 103
ROSÉN, NILS, Civilingenjör SVR
Skelettbetong 157
RÖHFORS, HOLGER, Civilingenjör SVR
Bostadshus av betong 75
SAVÉN, KARLERIK, Civilingenjör SVR
HKB-takstolen 173
Förrådsbyggnad av treledsbågar 181
STROKIRK, EVERT, Civilingenjör SVR
Återuppbyggnaden i Surte 21
STRÖMDAHL, INGVAR, Civilingenjör SVR
Byggnadsmaterial och byggnadskonstruktioner ur brandsynpunkt 53
SUNDAHL, ESKIL, Professor
Planforskning 234
SUNDBERG, BERTIL, Civilingenjör SVR
Kan en snabb rationalisering av bostadsbyggandet åstadkommas? 7
SUNDBERG, FREDRIK, Civilingenjör SVR
Industribygge med glidform 191

SUNDQVIST, EDVIN, Civilingenjör SVR
Svenska takstolen 166
SVAHN, IVAR, Civilingenjör SVR
Uddevallavarvet 48
SVENDSEN, SVEN, Sivilingeniör
Puts som skydd mot kraftigt slagregn 105
THEORELL, AXEL, Civilingenjör SVR
Den moderna bostadsbebyggelsens uppvärmningsproblem 211
THORPÖ, H., Ingenjör
Småstugor i Norrköping 33
WAHLSTRÖM, BENGT, Civilingenjör SVR
Småstugan 25 år 161
WIDEGREN, RAGNAR, Civilingenjör SVR
Den svenska byggnadsmaterialmarknaden. (Referat av en utredning) 2
WILLÉN, NILS-ERIK, Ingenjör
Hållfasthetsegenskaper hos ånghärdad kalkbunden lättbetong 113
WÄSTLUND, GEORG, Professor
Den moderna forskningens inflytande på byggnadskonstruktionernas utformning 65
ZIMDAHL, HELGE, Professor
Byggnadsledning och entreprenadsystem — ett svar 232
ÅLUND, STIG, Fil. kand., redaktör
Besök hos byggforskare 245

Sakregister

ARKITEKTENS OCH INGENJÖRENS STÄLLNING, FORSKNING M. M.:

Husbyggnadsprojektering. Tre rådgivare se på varandra (Tore Ahlsén, Åke Holmberg, C. G. Colleen) 37
Samarbetet mellan ingenjören och arkitekten (Exempel från byggnadsverksamheten i England) (Ove Arup) 89

UTSTÄLLNINGAR:

Småstugan 25 år (Bengt Wahlström) 161
Byggnytt 1952 i Malmö (Ingvar Karlén) 269

BOSTÄDER:

Återuppbyggnaden i Surte (Evert Strokirk, Lennart Hultenberger) 21
Småstugor i Norrköping (H. Thorpö) 33
Lillnora — ett experimenthus (Gustaf Lettström) .. 225

ÖVRIGA BYGGNADER:

London-skjulet i Göteborg (Berndt Hultman) 41
Uddevallavarvet (Ivar Svahn) 48

KONSTRUKTION:

Surtehusens konstruktion (Åke Lundgren) 29
Byggnadsmaterial och byggnadskonstruktioner ur brandsynpunkt (Ingvar Strömdahl) 53
Den moderna forskningens inflytande på byggnadskonstruktionernas utformning (Georg Wästlund) 65
Bostadshus av betong (Holger Röhfors) 75
Lyftning av betongbjälklag 82
Vägg- och bjälklagskonstruktioner i Frankrike 83
Om strukturen hos några putsbruk (Tor Hagerman och Heino Roosaar) 103
Puts som skydd mot kraftigt slagregn (Sven Svendsen) 105
Hur skall putsnings- och murningstekniken kunna förbättras? (Sven Nycander) 106
Murarens synpunkter på brukets egenskaper för murnings- och putsningsarbetets utförande (E. Leckström) 112
Hållfasthetsegenskaper hos ånghärdad kalkbunden lättbetong (Kiell Persson och Nils-Erik Willén) .. 113
Plana tak (Gunnar Essunger) 117
Skelettbetong (Nils Rosén) 157
Konstruktionsvirke (Gunnar Essunger) 165
Svenska takstolen (Edvin Sundqvist) 166
HKB-takstolen (Karlerik Savén) 173
Lätta takkonstruktioner av stål (B. Åke Bengtsson) 175
Förrådsbyggnad av treledsbågar (Karlerik Savén) .. 181
Takstolar av stålrör 184
Bjälklagsplattor av betong (Knud E. C. Nielsen) .. 185
Industribygge med glidform (Fredrik Sundberg) .. 191
Svetsade stålkonstruktioner för husbyggnader samt metoder för svetskontroll (Ruben J:son Pontén) .. 195
Håltegelbjälklag (Karl-Göran Ekblad) 253
Tegelforskning i England 259
Monterbara elementhus av fabrikstillverkade lättbetongplattor (Kurt Henriksson) 265

ISOLERING:

Hur har våra plana tak fungerat? (Rune Hanson) .. 118
Takpappen och de plana taken (Guy S:son Frey) .. 129
Membranisolering av plana tak (Arne Engwall) 135
Gjutasfaltisolering av plana tak (Kjell Ingberk) .. 137
Fuktundersökningar vid lättbetongtak (Anders Engwall) 139
Kondensproblem vid plana tak (Martin Bruun) 143
Är ljudisoleringen i våra bostadshus tillfredsställande? (Ove Brandt och Ingrid Dalén) 145

EKONOMI:

Den svenska byggnadsmaterialmarknaden (Axel Eriksson) 1
Den svenska byggnadsmaterialmarknaden (Ragnar Widegren) 2
Kan en snabb rationalisering av bostadsbyggandet åstadkommas? (Bertil Sundberg) 7
Hur bedömer vi våra lägenheters bostadsvärde? (Gustaf Lettström) 63
Stordrift eller smådrift (Mejse Jacobsson) 115
Kan formen för entreprenaduppgörelser bidra till utvecklingen? (Mejse Jacobsson) 155
Massförteckningar i »1952 års upphandlingskungörelse» — en nyhet med förpliktelser (Thure Mannerfelt) 203

DIVERSE:

Har vi något att lära av amerikanska byggen? (Göran Bjursten) 15
Byggnadsplan för skredområdet i Surte (Per-Axel Nobel och Sven Boysen) 31
Sättningarna i skredområdet i Surte (Sten Odenstad) 32
Vart tar yrkesskickligheten vägen? (Herbert Lindqvist) 149
Buller från tvättstugor (Olle Gewalt) 164
Lämplig värmegrad och nödig luftväxling (Hans E. Ronge) 205
Den moderna bostadsbebyggelsens uppvärmningsproblem (Axel Theorell) 211
Globoskopet. Ett instrument för solljus- och dagsljusanalyser (Gunnar Pleijel) 219
Byggnadsledning och entreprenadsystem (Ivar Hjort, Helge Zimdahl) 231
Byggforskningen 10 år (Gunnar Essunger) 233
Planforskning (Eskil Sundahl) 234
Grundforskningen och byggnadstekniken (Hjalmar Granholm) 235
Tankar kring byggforskning (Mejse Jacobsson) 239
Besök hos byggforskare (Stig Ålund) 245
Den befintliga byggnaden som forskningsobjekt (Rune Hansson) 252
En fackidiots vedermödor (Åke Holmberg) 272